

DRAGONLEARN.COM.BR

Plataforma online para estudo de matemática no ensino fundamental

**Dragonlearn é um sistema de
educação adaptivo interativo que
amplia muito a educação escolar
tradicional**

Começar a usar a Dragonlearn é muito fácil!



Basta ter acesso a qualquer dispositivo com acesso a Internet: laptop, tablet, celular ...



Cadastrar-se no site dragonlearn.com.br

Em alguns minutos você terá acesso ao seu gabinete pessoal



Acesso para alunos

O professor imprime logins e senhas individuais para cada aluno

Como você pode usar a Dragonlearn no seu trabalho?

O professor acompanha a resolução dos resultados dos exercícios de cada aluno bem como de toda a turma, através do monitoramento de estatísticas e progresso de seus alunos.



O professor pode disponibilizar tempo durante a aula (15 minutos) ou 1 aula por semana em sala de aula através da utilização de computadores.



Alunos resolvem os exercícios interativos em casa a qualquer momento, com o número necessário de repetições.

Dragonlearn cria um diálogo com a criança durante a resolução dos cursos

Escolhe os exercícios e o nível de dificuldade individualmente

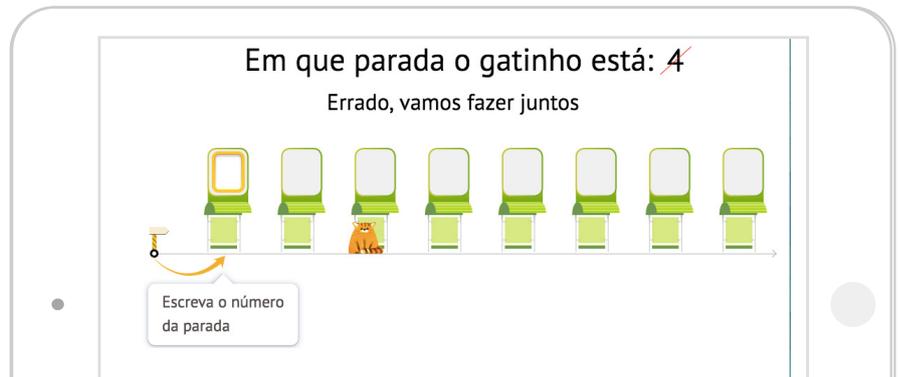
O aluno estuda a qualquer momento sendo a ele oferecido os exercícios que ele pode resolver de acordo com seu nível de conhecimento.

Recria o trabalho individual do professor com cada aluno

O sistema faz perguntas e ajuda a encontrar respostas. Se o aluno erra, Dragonlearn pede mais uma vez para tentar encontrar a resposta.

Monitora o desempenho e oferece avaliação dos alunos

O sistema parabeniza o aluno motivando fortemente a continuação dos estudos.



Dragonlearn é uma plataforma educacional que desenvolve as capacidades de cada aluno

- Os exercícios foram criados de tal maneira que uma criança ao resolver o exercício cria regra por si mesmo e não simplesmente memoriza
- No momento o curso de matemática do 1º ao 5º ano já está disponível

Turmas

1º ano 2º ano 3º ano 4º ano 5º ano

Números

Adição e subtração

Multiplificação e divisão

Números e contagem até 1.000



Valores posicionais de números: unidades, dezenas e centenas



Números inteiros



Números



Ordens de números com três algarismos



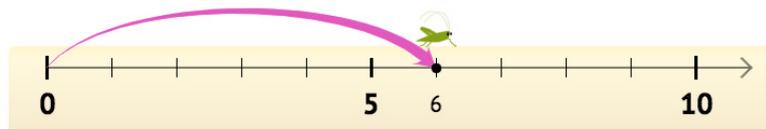
Escreva números por extenso



Comparação na reta

O gafanhoto salta para o ponto 6 e depois 2 pontos **para frente**

Continue o esquema e clique OK



OK



para praticar

estimativa até 1.0



menor que



Comparação com três a

Exemplos de exercícios do curso de matemática

Divida duas pizzas entre três crianças.
Quanto receberá cada um?

Pronto

$6 + 9 = ?$

dezena unidades

Resolva o exemplo na reta numérica

$$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = ?$$

0 $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{5}$ $\frac{6}{5}$ $\frac{7}{5}$ $\frac{8}{5}$ $\frac{9}{5}$ $\frac{10}{5}$ 2

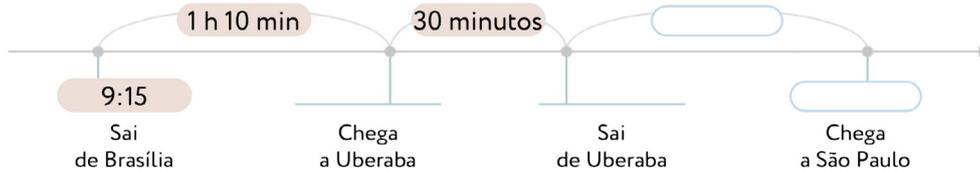


O trem sai de Brasília para São Paulo às 9:15 da manhã e segue até a estação Uberaba por 1 h 10 min . Em Uberaba faz uma parada de 30 minutos e segue até o ponto de destino por 1 h 30 min . A que horas o trem chegará em São Paulo ?

Resolva o exercício passo a passo

Escreva a resposta agora

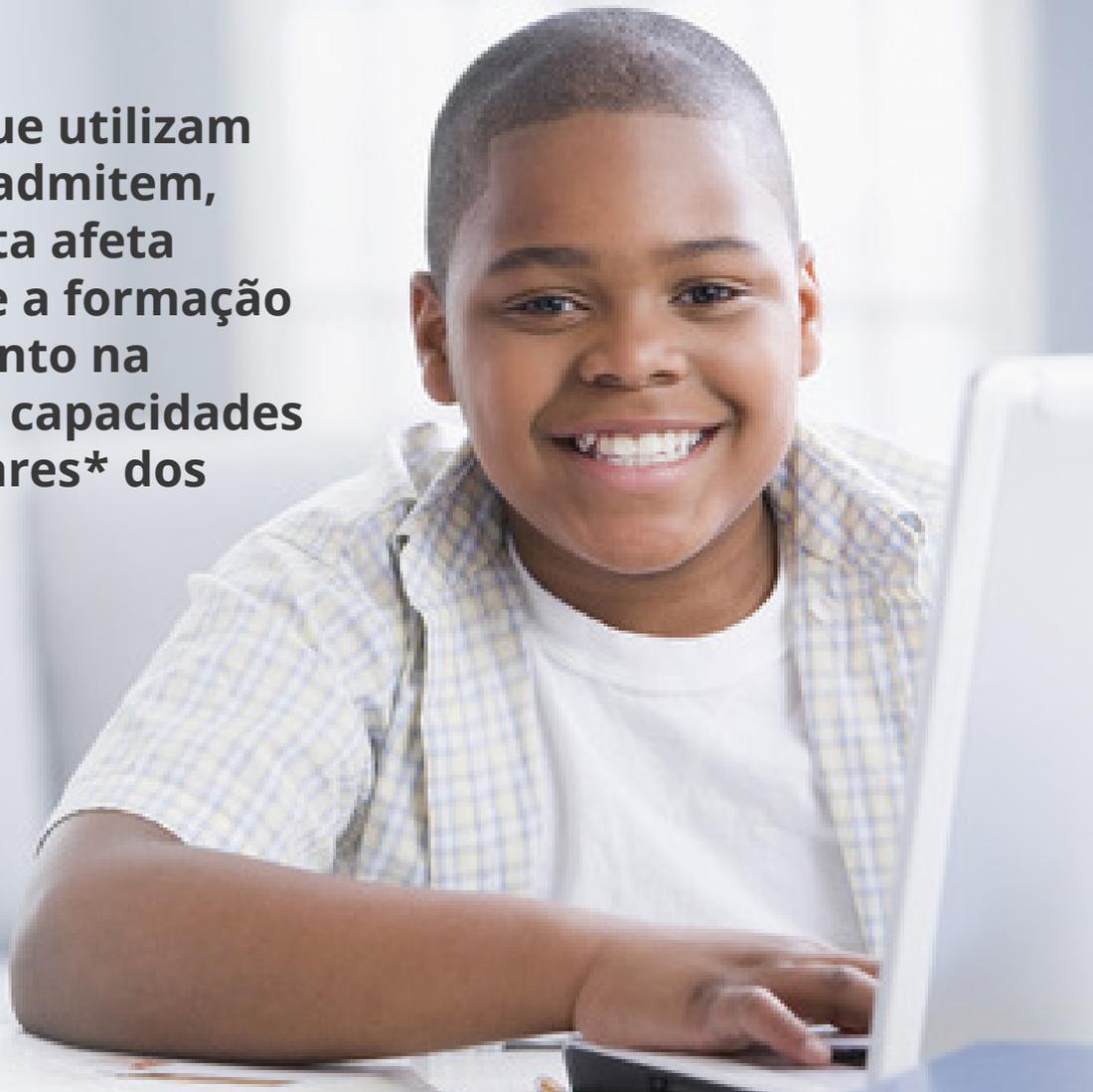
Escolha as placas de texto para o esquema



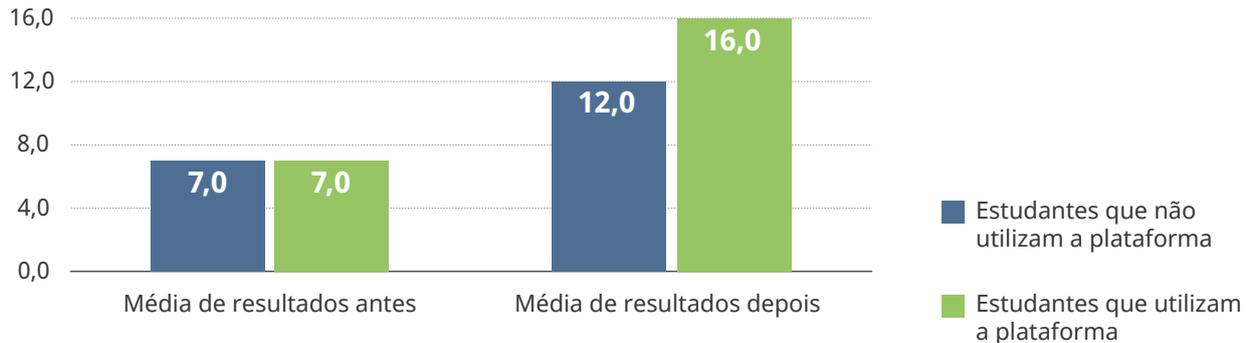
Pronto

Professores que utilizam a plataforma admitem, que o uso desta afeta positivamente a formação do conhecimento na disciplina e as capacidades interdisciplinares* dos estudantes

*Atividade de conhecimento, autoestima e comunicação



Pesquisas independentes mostram que crianças obtêm melhores resultados, usando Dragonlearn*



* De acordo com os resultados de uma pesquisa independente, realizada em setembro de 2016 em três regiões da Rússia e um distrito nos Estados Unidos que contou com a participação de 6 mil alunos

Para o professor:

Compreensão objetiva das capacidades dos alunos, aproximação individual, trabalho com autoestima



Velocidade na realização dos exercícios



Número de tentativas durante a realização do curso



Quantos exercícios por cada tema o aluno resolveu

DragonLearn.com.br SA Estatística Alunos e senhas Programa

Voltar

Luiza Almeida

Completo 6% de todo o curso por 35 minutos, resolveu 92 exercícios, dos quais 82 corretamente.

UNIDADE	PROGRESSO
Números e suas propriedades	●●●●●●●●●●
Frações	●●●●●●●●●●
Operações com frações	●●●●●●●●●●
Geometria e dados	●●●●●●●●●●

Lições em andamento

04 Julho

Números e suas propriedades

Tempo usado: Total: 8 minutos

Lição Divisores simples

Lições

Dividimos o denominador Multiplicamos simples e dividibilidade Focamos na divisibilidade dos números

DragonLearn.com.br SA Estatística Alunos e senhas Programa Laura Alves

Imprimir logins e senhas

ALUNO	PROGRESSO	NÚMEROS E SUAS PROPRIED...	FRAÇÕES
1 Almeida L.	45%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
2 Barbosa L.	43%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
3 Ribeiro G.	43%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
4 Moura L.	43%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
5 Cardoso R.	43%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
6 Carvalho B.	41%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
7 Costa L.	41%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
8 Fernandes Y.	41%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
9 Mendes B.	41%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
10 Monteiro M.	40%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
11 Campos T.	40%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
12 Noves A.	40%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
13 Oliveira A.	40%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●
14 Noves T.	40%	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●

Para o aluno:

altos resultados em estudos, autoestima, motivação para futuro desenvolvimento



Compreende 100% do programa escolar com plena passagem do curso Dragonlearn



Correção de todos os erros por si mesmo



Estuda o material resolvendo mais de 1.000 exercícios e os lembra por muito tempo



Resolve o curso dentro do seu tempo — a velocidade de resolução difere 10 vezes

